tangent

QUATTRO MKII
INTERNET RADIO

USER MANUAL
MODE D'EMPLOI
BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUCTIEHANDLEIDING
BETJENINGSVEJLEDNING
BRUKSANVISNING
KÄYTTÖOHJE
ISTRUZIONI PER L'USO
MANUAL DEL USUARIO
MANUAL DO UTILIZADOR

DK - BETJENINGSVEJLEDNING

Indhold

Hurtigstart til internetradio **137**

Hvad du skal bruge, før du kan bruge din internetradio 137
Betjening 138
Tilslutninger 139
Fremgangsmåde for tilslutning af radioen til det trådløse netværk 140
Trin 1 – Tænd for radioen 140
Trin 2 – Søg efter en trådløs netværksforbindelse 140
Trin 3 – Tilslut det trådløse netværk 141
Fremgangsmåde for tilslutning af radioen til et ikke trådløst netværk 142
Valg af radiostation 143
<Location> 143
<Genre> 144
<Search> 144
Brug af FM radioen 145
Ændring af lydstyrke 145
Åbning af menuen, mens en station spilles 145
Gemme en radiostation i et forvalg 146
Afspilning af en forvalgt radiostation 146
Anmodning om en station, der aktuelt er utilgængelig 146
Stationer, der gør det muligt at vælge, hvad du lytter til 146
Indstil ur 147
Indstilling af alarmen 148
Indstilling af timeren 150

Hurtigstart til Media Player **151**

Indstil din Windows PC, så radioen har adgang til dine lydfiler via Windows Shares 151
Find delte lydfiler vha. radioen 151
Lytning til et enkelt delt spor 152
Lytning til et komplet delt album 152
Sæt spor i kø til senere afspilning 152
Sæt album i kø til senere afspilning 152

Kontrol af afspilning 153
Gennemse listen af spor, der aktuelt er sat i kø til afspilning 153
Fjern spor fra køen 153
Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge 153
Gentaget afspilning af spor i køen 154
Indstil din Windows PC, så radioen har adgang til dine lydfiler via UPnP-serveren 154
Find og afspil mediefiler med radioen og UPnP 156
Gennemse listen af spor, der aktuelt er sat i kø til afspilning 157
Sæt UPnP-spor i kø til senere afspilning 157
Sæt album i kø til senere afspilning 157
Kontrol af afspilning 157
Fjern spor fra køen 157
Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge 158
Gentaget afspilning af spor i køen 158

Konfiguration af menu 159

Valg af ønsket option fra konfigurationsmenuen 159
<Network Config> 159
<Version> 159
<Upgrade Firmware> 159
<Language> 159
<Factory Reset> 160
<Register> 160
<Clock setup> 160
<Backlight> 160
<Wifi Strength> 160

Konfiguration af 'My Stuff' 161

Registrering af konto på Recivas hjemmeside 161
Konfiguration af 'My Stations' 161
Konfiguration af 'My Streams' 162

Fejlfinding 163

Oplysninger om softwarelicens 164

Specifikationer 165

Hurtigstart til internetradio

Hvad du skal bruge, før du kan bruge din internetradio

Før du kan bruge din internetradio, skal du bruge følgende:

- En bredbåndsinternetforbindelse.
- Et trådløst adgangspunkt (Wi-Fi) tilsluttet dit bredbåndsinternet, helst via en router.
- Hvis dit trådløse netværk er konfigureret til at bruge datakryptering med Wired Equivalent Privacy (WEP) eller Wi-Fi Protected Access (WPA), skal du kende WEP- eller WPA-koden, så internetradioen kan kommunikere med netværket.

Internetradioen bør virke hvor som helst inden for 30 meter fra det trådløse adgangspunkt, afhængigt af den trådløse router.

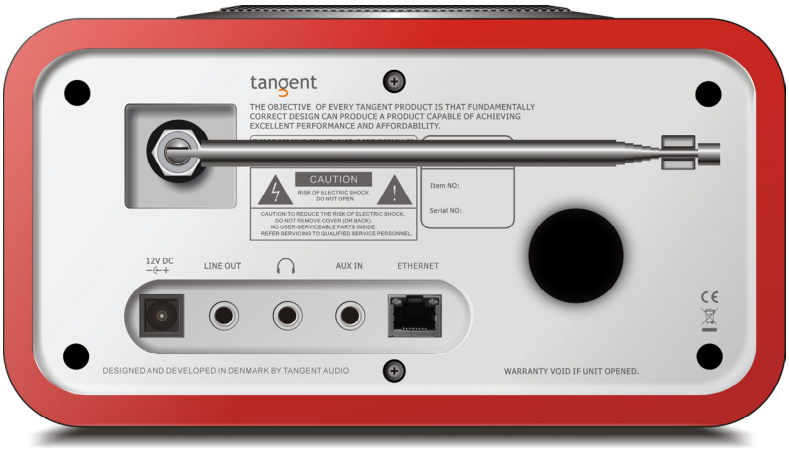
Før du fortsætter, skal du sørge for, at det trådløse adgangspunkt er tændt tilsluttet til dit bredbåndsinternet. For at få denne del af systemet til at virke, skal du læse instruktionerne, der fulgte med det trådløse adgangspunkt.

Betjening

Power	Tryk på denne knap for at slukke og tænde radioen.
Volume	Drej denne knap med uret for at skrue op for lyden, og mod uret for at skrue ned for lyden.
Tune	Drej denne knap for at navigere i menuerne og mellem kanalerne.
1 / Prev	Denne knap vælger det forrige spor under medieafspilning. I radiotilstand vælger den program nummer et.
2 / Play	Denne knap starter afspilning i medieafspilningstilstand. I radiotilstand vælger den program nummer to.
3 / Next	Denne knap vælger det næste spor under medieafspilning. I radiotilstand vælger den program nummer tre.
4 / Shuffle	Denne knap starter shuffletilstand i medieafspilningstilstand. I radiotilstand vælger den program nummer fire.
5 / Stop	Denne knap stopper afspilning i medieafspilningstilstand. I radiotilstand vælger den program nummer fem.
6 / Browse	Med denne knap kan du bladre gennem de delte filer i medieafspilningstilstand. I radiotilstand vælger den program nummer seks.
Reply	For fremtidige interaktive funktioner. Se www.reciva.com for yderligere oplysninger.

Alarm	Med denne knap får du adgang til alarmmenuen, når du har trykket på **SELECT**-knappen.
Mode	Denne knap skifter mellem radiotilstand og AUX IN.
Back	Med denne knap kan du gå tilbage i menuerne.
Select	Tryk på denne knap for at bekræfte dine valg i menuerne, osv.

Tilslutninger


tangent
THE OBJECTIVE OF EVERY TANGENT PRODUCT IS THAT FUNDAMENTALLY CORRECT DESIGN CAN PRODUCE A PRODUCT CAPABLE OF ACHIEVING EXCELLENT PERFORMANCE AND AFFORDABILITY.
CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN
CAUTION:TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.
Item NO:
Serial NO:
12V DC
LINE OUT
AUX IN
ETHERNET
DESIGNED AND DEVELOPED IN DENMARK BY TANGENT AUDIO
WARRANTY VOID IF UNIT OPENED.

12V DC in	For tilslutning af den medfølgende 12V DC-strømforsyning.
Line out	For tilslutning af radioen til en ekstern forstærker.
Høretelefonudgang	Til tilslutning af høretelefoner.
AUX in	For tilslutning af en ekstern lydkilde, såsom MP3-afspiller, mobiltelefon, CD-afspiller, osv.
Ethernet (RJ-45)	Dette stik bruges til tilslutning til et lokalt netværk via ledning, hvis et trådløst netværk ikke er tilgængeligt..
FM antenne	Denne antenne bruges til at opnå den bedst mulige modtalgelse af FM radio.

Fremgangsmåde for tilslutning af radioen til det trådløse netværk

Trin 1 – Tænd for radioen

Tilslut kablet fra netadapteren til stikket, der er markeret 12 V DC, på bagsiden af radioen.
FORSIGTIG: Brug kun den netadapter, der følger med radioen. Tilslutning af en strømkilde med en anden ydelse vil forårsage permanent beskadigelse af radioen, og kan være farlig.
Displayet på forsiden af radioen vil lyse og vise:

Tangent Quattro

Reciva enabled ARM powered

Efter få sekunder vil dette ændres og vise:

< Scan for networks >

Trin 2 – Søg efter en trådløs netværksforbindelse

Når displayet viser <Scan for networks>, skal du trykke på **SELECT**-knappen. (**Bemærk:** hvis du laver en fejl, skal du trykke på **BACK**-knappen for at gå tilbage til forrige skærm.)
Radioen vil nu søge efter alle tilgængelige trådløse netværker, og vil vise:

Scanning IIIIIIIIIIIIIIIII

Hvis der ikke findes nogen, viser displayet:

No Wireless Networks Found

Hvis dette sker, skal du få dit trådløse adgangspunkt til at virke – se instruktionerne, der fulgte med adgangspunktet.
Når radioen finder det trådløse netværk, viser den ESSID for adgangspunktet på skærmen – dette er navnet, der blev tildelt adgangspunktet af den person, der opsatte netværket – for eksempel:

< My Home Network >

Det er muligt, og visse steder højst sandsynligt, at din radio vil finde mere end et trådløst adgangspunkt, hvor du så kan vælge, hvilket du vil bruge. Drej **TUNE**-knappen på radioen for at se ESSID for hvert adgangspunkt, der blev fundet af radioen.

Trin 3 – Tilslut det trådløse netværk

Når ESSID for det adgangspunkt, du vil tilslutte, vises på skærmen, skal du trykke på **SELECT**-knappen.
Hvis netværket ikke er konfigureret til at skulle bruge en krypteringskode, vil skærmen vise:

Connecting to network

Derefter:

Network OK

Hvis skærmen enten viser:

Enter WEP key

Eller:

Enter WPA key

Derefter bruger netværket en af krypteringssystemerne: Wired Equivalent Privacy (WEP) eller Wi-Fi Protected Access (WPA). Du skal derfor indtaste den korrekte WEP- eller WPA-kode u radioen, så den kan kommunikere med netværket.
Det er kun den person, der opsatte netværket til at starte med, som kender denne kode. Hvis denne person ikke er dig, skal du finde ud af, hvad koden er. Efter 3 sekunder starter displayet kodeindtastningsfunktionen. For at indtaste koden skal du bruge **TUNE**-knappen til at vælge hvert tegn i koden et efter et, og trykke på **SELECT**-knappen efter hvert tegn. Bemærk at WEP- og WPA-koderne skelner mellem store og små bogstaver, så de skal indtastes korrekt.

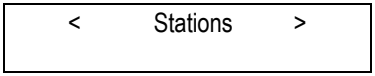
Efter det sidste tegn skal du bruge **TUNE**-knappen til at vælge END-tegnet, og trykke på **SELECT**-knappen.
Radioen bør nu være i stand til at oprette forbindelse til netværket.

Fremgangsmåde for tilslutning af radioen til et ikke trådløst netværk

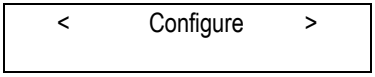
For tilslutning af radioen til et ikke trådløst netværk skal man ikke gøre andet end at sætte ethernet kablet fra din switch eller hub i ethernet stikket bag på radioen før du sætter strømmen til. Tangent Quattro vil altid prioriterer et ikke trådløst netværk højere end et trådløst netværk, hvis det er tilgængeligt.
Ethernet stikket bag på radioen har to lysdioder, en grøn og en gul, til at vise statusen af din forbindelse. Den grønne diode lyser når kablet er sat i og et netværk er tilgængeligt. Den gule diode blinker når der er trafik på linien.
Bemærk: Ethernet stikket skal være tilsluttet før end der kommer lys i nogle af dioderne.

Hvis du ønsker at sikre dig at radioen ikke vil forsøge at tilslutte sig et trådløst netværk, i det tilfælde at det kablede netværk forsvinder, kan du låse radioen til kun at køre på enten et trådløst eller ikke trådløst netværk.

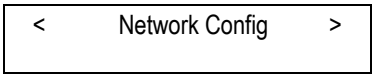
1. Tryk på **SELECT**-knappen for at gå til den øverste menu.
   (**Bemærk:** hvis du laver en fejl, skal du trykke på **BACK**-knappen for at gå tilbage til forrige skærm.)



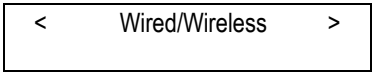
2. Hvis skærmen ikke viser < Configure > som vist herover, skal **TUNE**-knappen drejes, indtil det vises. Tryk derefter på **SELECT** knappen.



3. Drej derefter på **TUNE** knappen til < Network Config > vises og tryk derefter på **SELECT** knappen.



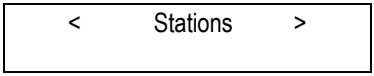
4. Drej derefter på **TUNE** knappen til < Wired/Wireless > vises og tryk derefter på **SELECT** knappen.



5. Det er nu mulæigt at vælge mellem Auto, Wired only og Wireless Only. Radioen vil stå på Auto fra fabrikken.

Valg af radiostation

1. Tryk på **SELECT**-knappen for at gå til den øverste menu. (**Bemærk:** hvis du laver en fejl, skal du trykke på **BACK**-knappen for at gå tilbage til forrige skærm.)



2. Hvis skærmen ikke viser < Stations > som vist herover, skal **TUNE**-knappen drejes, indtil det vises.
3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Drej knappen for at vælge <Location>, <Genre> eller <Search>.
   <Location> lader dig vælge fra radiostationer, der findes i det land, du vælger fra en liste.
   <Genre> lader dig vælge radiostationer iht. deres indhold, f.eks. Classic Rock, Sport, News, osv.
   <Search> Giver dig mulighed for at søge på hele navnet eller en del af navnet på en radio station.
5. Tryk på **SELECT**-knappen for at vælge den ønskede option.

<Location>

1. Drej **TUNE**-knappen, indtil displayet viser det ønskede område.
2. Tryk på **SELECT**-knappen.
3. Drej **TUNE**-knappen, indtil displayet viser det ønskede land.
4. Tryk på **SELECT**-knappen.
5. Drej **TUNE**-knappen for at vælge mellem [All Stations] eller [By Genre]
6. Tryk på **SELECT**-knappen.
7. Drej **TUNE**-knappen, indtil displayet viser den station, du vil lytte til.

8. Tryk på **SELECT**-knappen og vent til radioen opretter forbindelse til den station.

Bemærk at visse radiostationer ikke udsender 24 timer i døgnet, og at visse stationer ikke altid er online.
Hvis denne station har bestillingsindhold (dvs. den giver mulighed for at lytte til programmer, der allerede har været udsendt), henvises til "Stations which enable you to choose ".

<Genre>

1. Drej **TUNE**-knappen, indtil displayet viser den ønskede type indhold, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.
2. Drej **TUNE**-knappen for at vælge mellem [All Stations] eller [By Location]
3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Drej **TUNE**-knappen, indtil displayet viser den station, du vil lytte til.
5. Tryk på **SELECT**-knappen og vent til radioen opretter forbindelse til den station.

Bemærk at visse radiostationer ikke udsender 24 timer i døgnet, og at visse stationer ikke altid er online. Hvis denne station har bestillingsindhold (dvs. den giver mulighed for at lytte til programmer, der allerede har været udsendt), henvises til "Stations which enable you to choose ".

<Search>

1. Drej på **TUNE** knappen til displayet viser <Search>, og tryk dernæst på **SELECT** knappen.
2. Drej på **TUNE** knappen for at vælge bogstaverne eller talene I det navn du vil søge efter. Bekræft hvert bogstav ved at trykke på **SELECT** knappen.
3. Når det du vil søge på er tastet ind, vælg da END og tryk på **SELECT** knappen.
4. Radioen vil nu finde de stationer der matcher de kriterier du har indtastet.
5. Drej på **TUNE** knappen for at skifte mellem de stationer der er fundet.
6. Tryk på **SELECT** knappen for at vælge den station du har markeret, og radio vil derefter begynde at spille den valgte station.

Bemærk at visse radiostationer ikke udsender 24 timer i døgnet, og at visse stationer ikke altid er online. Hvis denne station har bestillingsindhold (dvs. den

giver mulighed for at lytte til programmer, der allerede har været udsendt), henvises til ”Stations which enable you to choose ”.

Brug af FM radioen

Denne internet radio har indbygget en FM tuner med RDS I tilfælde af et netværk ikke er tilgængeligt.

1. Du kan aktivere FM tuner ved at trykke to gange på **MODE** knappen. (Trykker man kun en gang vil AUX indgangen blive aktiveret). Trykker man en tredje gang på **MODE** knappen vil radioen skifte tilbage til internet radio mode.
   Du kan også aktivere FM tuneren ved at vælge <Tuner> i radioens hovedmenu.
2. Når radioen er I FM mode, vil displayet vise den aktuelle frekvens, hvis ingen station er fundet. Hvis en station er tunet ind, vil displayet vise RDS informationer, hvis dette er tilgængeligt. Drej **TUNE** knappen med uret for at tune op i frekvens, og med uret for at tune ned i frevens.
3. For at få radioen til at søge efter kanaler, tryk på **SELECT** knappen og hold den need til radioen begynder at søge. Radioen vil stoppe så snart den finder en kanal med tilstrækkelig signal styrke. Finder du ikke nogen kanaler, ret da på antenne og søg igen.
4. For at gemme en station på et af de seks presets, tryk på det nummer du vil gemme på og hold knappen nede til displayet siger: ”Assigned to preset #”. På samme måde som man gemmer en internet radio kanal.
5. For at vælge en af de gemte kanal, tryk en gang på det nummer den er gemt på. Radioen vil nu skifter over til den gemte kanal.

Ændring af lydstyrke

Mens en radiostation spiller og vises på radioens skærm, kan du ændre lydstyrken ved at dreje på **VOLUME**-knappen. Denne knap er altid aktiv.

Åbning af menuen, mens en station spilles

Når internetradioen spiller en radiostation, vil den vise stationens navn og bithastighed. Du kan til enhver tid vende tilbage til radioens menusektion ved

enten at trykke på **SELECT**-knappen – hvilket vil bringe dig til menuen 'Stations' - eller **BACK**-knappen for at vende tilbage til forrige menupunkt.

Gemme en radiostation i et forvalg

Mens en radiostation spilles, skal du holde en af forvalgsknapperne (nummeret 1 til 5), indtil skærmen viser

Assigned to Preset #

er nummeret på den knap, du holder nede.

Afspilning af en forvalgt radiostation

Mens en radiostation spiller, skal du trykke kort på en af forvalgstasterne, 1 til 5, for den ønskede station. (**Bemærk:** hold ikke knappen nede – hvis du gør det, vil den aktuelt spillende station overskrive den, der er gemt i forvalget; vær forsigtig).

Anmodning om en station, der aktuelt er utilgængelig

Hvis du lytter til en bestemte radiostation, der aktuelt ikke er tilgængelig online, kan du besøge Reciva's hjemmeside på http://www.reciva.com/, og indsende en anmodning om at tilføje stationen til listen.

Stationer, der gør det muligt at vælge, hvad du lytter til

Visse radiostationer indeholder en række optioner forbundet med deres station. F.eks. gør visse stationer det muligt at lytte til programmer, der allerede har været udsendt. Når du vælger en radiostation, der har denne funktion, starter stationen ikke afspilning med det samme, men viser i stedet:

< Live >

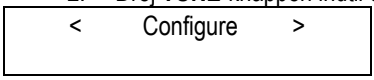
1. Drej **TUNE**-knappen for at vælge <Live> eller <On Demand>, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.
   Hvis du vælger <Live>, spiller radioen det aktuelle output fra denne station som normalt.
   Hvis du vælger <On Demand>, vises flere skærme, hvor du kan vælge, hvad du vil lytte til.

Hvad der vises, afhænger af den valgte station – følgende trin er kun vejledende.

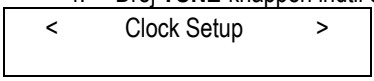
2. Når du vælger <On Demand>, viser displayet navnene på programmerne. Drej **TUNE**-knappen for at vælge det ønskede program, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.
3. Når du har valgt det program, du vil lytte til, vil det enten begynde at spille, eller displayet vil vise en liste over dage, der kan vælges fra - brug **TUNE**-knappen til at indstille den dag, programmet blev udsendt, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.
4. Når du har valgt dagen, kan du vælge starttid. Indstil starttiden med **TUNE**-knappen, og tryk på **SELECT**-knappen.
5. Programmer, der giver dig mulighed for at vælge tidspunkt, giver dig også mulighed for at spole hurtigt frem eller tilbage til den ønskede del, mens radioen spiller. Når du trykker på knapperne **1 / PREV** eller **3 / NEXT**, vises den tid, programmet har spillet. Du kan nu dreje **TUNE-**knappen for at ændre denne tid. Du kan også bruge knapperne **1 / PREV** eller **3 / NEXT** til at ændre tiden. Når du trykker på **SELECT**-knappen igen, vil programmet spille fra dette punkt.
6. Når internetradioen afspiller et program, der lader dig vælge starttid, bliver radioens forvalgsknapper til afspilningskontrolknapper for udsendelsen. Du kan f.eks. trykke på **2 / PLAY** til enhver tid for at sætte udsendelsen på pause, og derefter trykke på **PLAY** for at genoptage afspilning.

Indstil ur

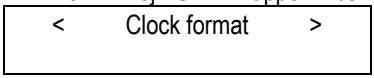
1. Tryk på **SELECT**-knappen. (**Bemærk:** hvis du laver en fejl, skal du trykke på **BACK**-knappen for at gå tilbage til forrige skærm.)
2. Drej **TUNE-**knappen indtil displayet viser <Configure>.



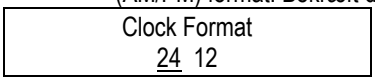
3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Drej **TUNE-**knappen indtil displayet viser <Clock setup>.



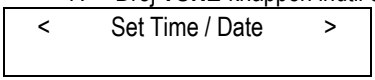
5. Drej **TUNE-**knappen indtil displayet viser <Clock Format>.



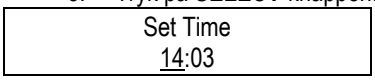
6. Tryk på **SELECT**-knappen. Vælg mellem 24-timers format og 12 (AM/PM) format. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**-knappen.



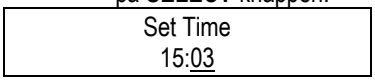
7. Drej **TUNE-**knappen indtil displayet viser <Set Time>.



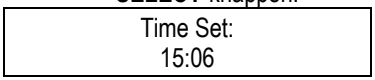
8. Tryk på **SELECT**-knappen.



9. Drej **TUNE**-knappen, indtil timeindstillingen er korrekt, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.



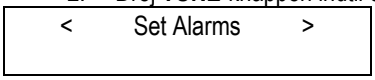
10. Drej knappen, indtil minutindstillingen er korrekt, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.



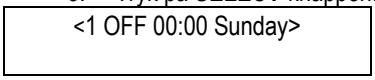
Displayet viser Time Set med den nye timeangivelse derunder i 3 sekunder, og vender derefter tilbage til radiostationsdisplay.

Indstilling af alarmen

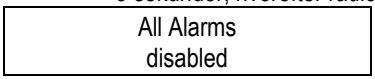
1. Tryk på **ALARM**-knappen. (**Bemærk:** hvis du laver en fejl, skal du trykke på **BACK**-knappen for at gå tilbage til forrige skærm.)
2. Drej **TUNE-**knappen indtil displayet viser <Set Alarms>.



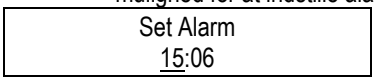
3. Tryk på **SELECT**-knappen.



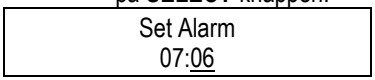
4. Drej knappen for at skifte mellem <1>,<2>,<3>,<4>,<5> og <Disable all>, og tryk derefter på **SELECT**-knappen. Hvis du vælger <Disable all>, vil alle alarmer blive slået fra. Displayet viser All Alarms disabled i 3 sekunder, hvorefter radioen vender tilbage til radiostationsdisplay.



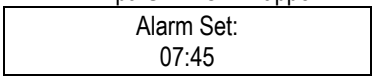
5. Hvis du vælger et af tallene mellem 1 og 5, vil displayet give dig mulighed for at indstille alarmtiden.



6. Drej **TUNE**-knappen, indtil timeindstillingen er korrekt, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.

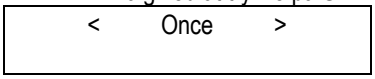


7. Drej **TUNE**-knappen, indtil minutindstillingen er korrekt, og tryk derefter på **SELECT**-knappen.

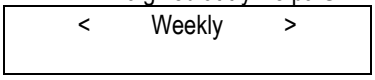


8. Drej **TUNE**-knappen for at vælge mellem ONCE, EVERY DAY, WEEKLY, WEEKDAYS og WEEKENDS.

- Hvis du vælger ONCE, skal du vælge, hvilken ugedag alarmen skal være aktiv på. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Du skal derefter vælge, om alarmen skal være en summer, den aktuelle radiostation eller en radiostation, der er tildelt et forvalg. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Displayet vil vise <Alarm set>

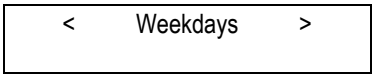


- Hvis du vælger EVERY DAY, vil alarmen starte alle dage i ugen på det valgte tidspunkt. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Du skal derefter vælge, om alarmen skal være en summer, den aktuelle radiostation eller en radiostation, der er tildelt et forvalg. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Displayet vil vise <Alarm set>
- Hvis du vælger WEEKLY, vil alarmen starte hver uge på den dag, der vælges bagefter. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Du skal derefter vælge, om alarmen skal være en summer, den aktuelle radiostation eller en radiostation, der er tildelt et forvalg. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Displayet vil vise <Alarm set>

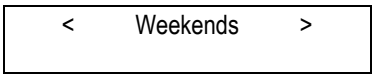


- Hvis du vælger WEEKDAYS, vil alarmen starte mandag til fredag hver uge på det valgte tidspunkt. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Du skal derefter vælge, om alarmen skal være en summer, den aktuelle radiostation eller en radiostation, der er tildelt et forvalg.

Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Displayet vil vise <Alarm set>



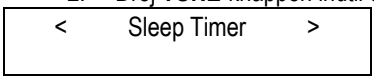
- Hvis du vælger WEEKENDS, vil alarmen starte hver lørdag og søndag i ugen på det valgte tidspunkt. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Du skal derefter vælge, om alarmen skal være en summer, den aktuelle radiostation eller en radiostation, der er tildelt et forvalg. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**. Displayet vil vise <Alarm set>



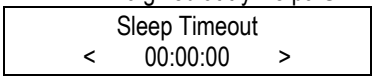
Displayet viser Alarm Set med den nye alarmtid vist derunder i 3 sekunder, og vender derefter tilbage til radiostationsdisplay. Bemærk: Når alarmen går i gang, kan du trykke på **SNOOZE** oven på enheden for at udsætte alarmen i 5 minutter.

Indstilling af timeren

1. Tryk på **ALARM**-knappen. (**Bemærk:** hvis du laver en fejl, skal du trykke på **BACK**-knappen for at gå tilbage til forrige skærm.)
2. Drej **TUNE-**knappen indtil displayet viser <Sleep Timer>.



3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Displayet vil vise <Sleep timeout> og derefter 00:00:00. Brug **TUNE**-knappen til at indstille tiden. Hvis du indstiller tiden til 01:30:00, vil radioen blive indstillet til at slukke efter halvanden time. Bekræft dit valg ved at trykke på **SELECT**.



Hurtigstart til Media Player

Med Media Player kan du afspille lydfiler (AAC, AIFF, AU, MP3, RM, WAV og WMA) og afspilningslister (M3U), der er gemt på en netværks-PC. Den er verificeret til at fungere på Windows 2000 og Windows XP.

Indstil din Windows PC, så radioen har adgang til dine lydfiler via Windows Shares

1. Sørg for at computeren er tilgængelig på netværket for din internetradio, og brug derefter Windows Explorer til at finde mappen, hvor dine lydfiler er gemt.
2. Højreklik på mappen.
3. Vælg 'Properties'.
4. Klik på 'Sharing'.
5. Vælg 'Share this folder on the network' og 'Allow network users to change my files'. Du må ikke forsøge at dele 'My Documents' eller andre undermapper (f.eks. 'My Music').

Find delte lydfiler vha. radioen

1. Tænd radioen.
2. Vent til 'Stations' vises på radioen, eller tryk gentagne gange på **BACK**-knappen, indtil 'Stations' vises.
3. Drej knappen, indtil radiodisplayet viser 'Media Player'.
4. Tryk på **SELECT**-knappen og drej **TUNE**-knappen, indtil 'Windows Shares' vises.
5. Tryk på **SELECT**-knappen, drej **TUNE**-knappen, indtil 'Scan for PCs' vises, og tryk derefter på **SELECT** igen.
6. Radioen vil nu vise 'Finding PCs'. Når radioen er færdig, skal du dreje **TUNE**-knappen for at fremhæve den korrekte PC.
7. Tryk på **SELECT**-knappen. Radioen vil nu vise søge efter delte mapper.
8. Drej **TUNE-**knappen for at fremhæve den korrekte delte mappe, og tryk på **SELECT**.
9. Radioen vil vise 'File Scan…', mens den søger i mediefilerne i den delte mappe. Teksten i nederste række i displayet vil nu vise, at filsøgningen er i gang. Hvis du har mange lydfiler, kan dette tage flere minutter at fuldføre.

10. Når radioen er færdig med at søge, vil den vise 'By Album'. Du kan nu søge i de fundne mediefiler, der nu vil sorteres 'By Album', 'By Artist' og 'Playlists' – hvis disse findes.

Bemærk at første gang filsøgning udføres, vil en fil kaldet '.reciva_media_cache' blive skrevet til mappen, hvor lydfilerne er gemt. Dette er for at gøre efterfølgende filsøgninger hurtigere.

Bemærk: Det kan være nødvendigt at indtaste brugernavn og password for den computer, der indeholder de delte filer.

Lytning til et enkelt delt spor

1. Drej **TUNE-**knappen, indtil 'By Artist' vises.
2. Tryk på **SELECT**-knappen.
3. Drej **TUNE-**knappen, indtil den ønskede kunstner vises.
4. Tryk på **SELECT**-knappen.
5. Drej **TUNE-**knappen, indtil det ønskede album vises.
6. Tryk på **SELECT**-knappen. '[Add to Queue]' vil blive vist.
7. Drej **TUNE-**knappen, indtil det ønskede spor vises.
8. Tryk på **SELECT**-knappen. Sporet vil nu afspilles.

Lytning til et komplet delt album

1. Drej **TUNE-**knappen, indtil 'By Artist' vises.
2. Tryk på **SELECT**-knappen.
3. Drej **TUNE-**knappen, indtil den ønskede kunstner vises.
4. Tryk på **SELECT**-knappen.
5. Drej **TUNE-**knappen, indtil det ønskede album vises.
6. Tryk på **SELECT**-knappen. '[Add to Queue]' vil blive vist.
7. Tryk på **SELECT**-knappen. Albummet vil nu afspilles.

Sæt spor i kø til senere afspilning

1. Fremhæv det ønskede spor.
2. Tryk på **SELECT**-knappen. 'Track Added To Queue' vil blive vist.

Sæt album i kø til senere afspilning

1. Fremhæv det ønskede album.
2. Tryk på **SELECT**-knappen.
3. Drej **TUNE-**knappen, indtil '[Add To Queue]' vises.
4. Tryk på **SELECT**-knappen. 'Tracks Added to Queue' vil blive vist.

Kontrol af afspilning

1. Brug **5 / STOP**-knappen til at stoppe afspilning.
2. Brug **2 / PLAY**-knappen til enten at sætte et aktuelt afspillet spor på pause, eller genstarte et spor, der er sat på pause, eller genstarte et stoppet spor.
3. Brug **1 / PREV**-knappen til at starte afspilning af det forrige spor i køen.
4. Brug **3 / NEXT**-knappen til at starte afspilning af det næste spor i køen.

Gennemse listen af spor, der aktuelt er sat i kø til afspilning

1. Tryk på **6 / BROWSE**-knappen. Det aktuelt afspillede spornavn vil blive vist.
2. Drej **TUNE**-knappen for at se, hvilke spor der er sat i kø til afspilning.
3. Hvis du vil springe til et bestemt sted i køen, skal du trykke på **SELECT**-knappen, når det ønskede spor vises.

Fjern spor fra køen

1. Tryk på **6 / BROWSE**-knappen. Det aktuelt afspillede spornavn vil blive vist.
2. Drej **TUNE**-knappen for at vælge det spor, der skal fjernes fra køen.
3. Tryk og hold **5 / STOP**-knappen i 2 sekunder, hvorefter radioen vil vise: 'Delete Track?'
4. Drej **TUNE**-knappen for at fremhæve 'Yes' eller 'No'.
5. Tryk på **SELECT** for at bekræfte, at du vil slette sporet fra køen.
6. Hvis du valgte 'Yes', vil 'Removed From Queue' blive vist.
7. Hvis du vil fjerne alle spor fra køen, skal du blive ved med at trykke på **BACK**, indtil menupunktet 'Media Player' er valgt, tryk på **SELECT**, og drej derefter på **TUNE**-knappen for at vælge 'Clear Queue' og tryk igen på **SELECT**.

Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge

1. Vælg de individuelle spor, som beskrevet tidligere.
2. Gå til øverste menupunkt 'Media Player' vha. knapperne **SELECT** og **BACK**.
3. Tryk på **SELECT**-knappen.

4. Drej **TUNE**-knappen, indtil "Playback Mode' vises.
5. Tryk på **SELECT**-knappen.
6. Drej **TUNE-**knappen, indtil 'Shuffle' vises.
7. Tryk på **SELECT**-knappen.
8. Drej **TUNE**-knappen for at vælge YES/NO til at bekræfte, at shufflefunktionen skal aktiveres.

Gentaget afspilning af spor i køen

1. Vælg de individuelle spor, som beskrevet tidligere.
2. Gå til øverste menupunkt 'Media Player' vha. knapperne **SELECT** og **BACK**.
3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Drej **TUNE**-knappen, indtil "Playback Mode' vises.
5. Tryk på **SELECT**-knappen.
6. Drej **TUNE-**knappen, indtil 'Repeat' vises.
7. Tryk på **SELECT**-knappen.
8. Drej **TUNE**-knappen for at vælge YES/NO til at bekræfte, at gentagefunktionen skal aktiveres.

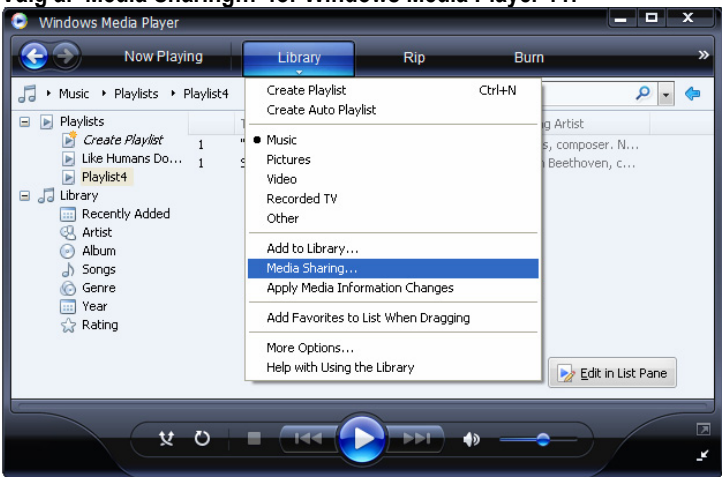
Indstil din Windows PC, så radioen har adgang til dine lydfiler via UPnP-serveren

1. Hvis din computer kører på Microsoft Windows XP, kan du bruge Windows Media Player 11 (WMP11) til at fungere som din UPnP-medieserver 1.0 (Universal Plug and Play). Windows Media Player 11 kan downloades fra Microsoft's hjemmeside, og installeres ved at følge instruktionerne i installationsguiden.
2. Efter installation vil Windows Media Player 11 oprette et bibliotek med alle tilgængelige mediefiler på computeren. Hvis du vil tilføje nye filer til biblioteket, skal du vælge 'File > Add to Library… > Advanced Options', klikke på 'Add' og vælge de filer, der skal tilføjes, og til sidst klikke på 'OK'.
3. Du skal tilslutte internetradioen til Windows Media Player 11, og konfigurere den, så den har adgang til mediebiblioteket. For at gøre dette skal du bruge følgende fremgangsmåde:
    - Bliv ved at trykke på **BACK** for at komme til radioens øverste menu, og derefter dreje **TUNE**-knappen for at vælge 'Media Player'.

- Tryk på **SELECT**, og drej derefter **TUNE**-knappen for at fremhæve 'UPNP Servers'.
- Tryk på **SELECT**, hvorefter radioen vil søge efter tilgængelige UPnP-servere. **Bemærk**, at det kan tage få sekunder for radioen at fuldføre søgningen, og indtil søgningen er fuldført, vil radioen vise '[Empty]'. Radioen vil fortsætte med at vise '[Empty]', hvis UPnP-servere findes.
- Efter en succesfuld søgning skal du vælge din UPnP-server ved at dreje på knappen, hvis der er mere end en UPnP-server, og derefter trykke på **SELECT** (bemærk, at din radio nu vil vise 'Access Denied').

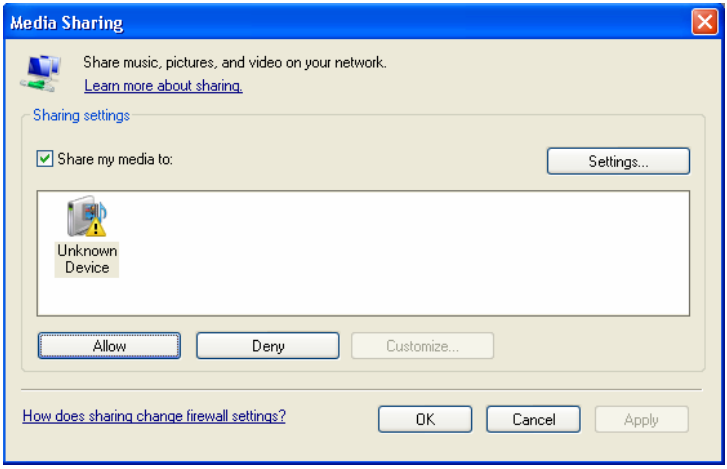
4. Din computer vil vise en besked om, at en enhed har forsøgt at oprette forbindelse til UPnP-server. For at give radioen adgang til mediefilerne, skal du klikke på fanen 'Library' fra Windows Media Player 11, og derefter vælge punktet 'Media Sharing…' for at åbne vinduet 'Media Sharing'.

Valg af 'Media Sharing…' for Windows Media Player 11:



5. I vinduet 'Media Sharing' vil radioen blive vist som en ukendt enhed. Klik på den angivne ukendte enhed, klik derefter på knappen 'Allow', og klik til sidst på 'OK'.

Sådan tillades forbindelse til radioen:



Find og afspil mediefiler med radioen og UPnP

1. Når UPnP-serveren er konfigureret til at dele mediefiler med internetradioen, kan du afspille filerne ved at gøre følgende på radioen:
2. Bliv ved at trykke på **BACK** for at komme til radioens øverste menu, og drej derefter knappen for at vælge 'Media Player'.
3. Tryk på **SELECT**, og drej derefter **TUNE**-knappen for at fremhæve 'UPNP Servers'.
4. Tryk på **SELECT**, hvorefter radioen vil søge efter tilgængelige UPnP-servere. **Bemærk**, at det kan tage få sekunder for radioen at fuldføre søgningen, og indtil søgningen er fuldført, vil radioen vise '[Empty]'. Radioen vil fortsætte med at vise '[Empty]', hvis UPnP-servere findes.
5. Efter en succesfuld søgning skal du vælge din UPnP-server ved at dreje knappen, hvis der er mere end en UPnP-server, og til sidst trykke på **SELECT**.
6. Radioen vil nu vise de mediekategorier, der er tilgængelige fra UPnP-serveren, f.eks. 'Music', 'Playlists' etc. Drej **TUNE-**knappen for at vælge, hvilken kategori du vil gennemse, tryk på **SELECT** og drej **TUNE**-knappen for at fremhæve en underkategori, og tryk på **SELECT** igen. Du kan f.eks. vælge 'Music' og derefter 'Album'.

7. Drej **TUNE**-knappen for at fremhæve de mediefiler, der skal afspilles, og tryk på **SELECT**.
8. Når radioen viser '[Add to Queue]', skal du trykke på **SELECT**, hvorefter radioen vil tilføje sporene til køen og automatisk begynde at afspille dem.

Gennemse listen af spor, der aktuelt er sat i kø til afspilning

1. Tryk på **BROWSE**-knappen. Det aktuelt afspillede spornavn vil blive vist.
2. Drej **TUNE**-knappen for at se, hvilke spor der er sat i kø til afspilning.
3. Hvis du vil springe til et bestemt sted i køen, skal du trykke på **SELECT**-knappen, når det ønskede spor vises.
4. Vær opmærksom på, at mediefiler, der er fundet vha. radiofunktionen 'Windows Shares', også kan tilføjes radioens kø.

Sæt UPnP-spor i kø til senere afspilning

1. Fremhæv det ønskede spor.
2. Tryk på **SELECT**-knappen. 'Track Added To Queue' vil blive vist.

Sæt album i kø til senere afspilning

1. Fremhæv det ønskede album.
2. Tryk på **SELECT**-knappen.
3. Drej **TUNE-**knappen, indtil '[Add To Queue]' vises.
4. Tryk på **SELECT**-knappen. 'Tracks Added to Queue' vil blive vist.

Kontrol af afspilning

1. Brug **STOP**-knappen til at stoppe afspilning.
2. Brug **PLAY**-knappen til enten at sætte et aktuelt afspillet spor på pause, eller genstarte et spor, der er sat på pause, eller genstarte et stoppet spor.
3. Brug **1 / PREV**-knappen til at starte afspilning af det forrige spor i køen.
4. Brug **3 / NEXT**-knappen til at starte afspilning af det næste spor i køen.

Fjern spor fra køen

1. Tryk på **BROWSE**-knappen. Det aktuelt afspillede spornavn vil blive vist.

2. Drej **TUNE**-knappen for at vælge det spor, der skal fjernes fra køen.
3. Tryk og hold **STOP**-knappen i 2 sekunder.
4. Drej **TUNE**-knappen for at fremhæve '**Yes**' eller 'No'.
5. Tryk på **SELECT** for at bekræfte, at du vil slette sporet fra køen.
6. Hvis du valgte 'Yes', vil 'Removed From Queue' blive vist.
7. Hvis du vil fjerne alle spor fra køen, skal du blive ved med at trykke på **BACK**, indtil menupunktet 'Media Player' er valgt, tryk på **SELECT**, og drej derefter på **TUNE**-knappen for at vælge 'Clear Queue' og tryk igen på **SELECT**.

Afspilning af spor i vilkårlig rækkefølge

1. Vælg de individuelle spor, som beskrevet tidligere.
2. Gå til øverste menupunkt 'Media Player' vha. knapperne **SELECT** og **BACK**.
3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Drej **TUNE**-knappen, indtil ''Playback Mode' vises.
5. Tryk på **SELECT**-knappen.
6. Drej **TUNE-**knappen, indtil 'Shuffle' vises.
7. Tryk på **SELECT**-knappen.
8. Drej **TUNE**-knappen for at vælge YES/NO til at bekræfte, at shufflefunktionen skal aktiveres.

Gentaget afspilning af spor i køen

1. Vælg de individuelle spor, som beskrevet tidligere.
2. Gå til øverste menupunkt 'Media Player' vha. knapperne **SELECT** og **BACK**.
3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Drej **TUNE**-knappen, indtil ''Playback Mode' vises.
5. Tryk på **SELECT**-knappen.
6. Drej **TUNE-**knappen, indtil 'Repeat' vises.
7. Tryk på **SELECT**-knappen.
8. Drej **TUNE**-knappen for at vælge YES/NO til at bekræfte, at gentagefunktionen skal aktiveres.

Konfiguration af menu

Valg af ønsket option fra konfigurationsmenuen

1. Tryk på **SELECT**-knappen.
   Bemærk: hvis du laver en fejl, skal du trykke på **BACK**-knappen for at gå tilbage til forrige skærm.
2. Drej **TUNE-**knappen, indtil 'Configure' vises.
3. Tryk på **SELECT**-knappen.
4. Drej **TUNE**-knappen, indtil displayet viser den ønskede option.
5. Tryk på **SELECT**-knappen for at vælge den option, der vises på displayet. Optionerne er beskrevet herunder.

<Network Config>

Giver dig mulighed for igen at søge efter en forbindelse til et andet trådløst netværk, eller til manuelt at konfigurere netværksparametrene. Brug dette, hvis du tager internetradioen med til en anden bygning, hvor du vil bruge den.
Med menuen Network Config kan du også vælge, om internetradioen skal vise en advarselsbesked, når netværkets signalstyrke er lavt. Du kan aktivere denne funktion ved at vælge 'Signal Warning', og derefter vælge 'Yes'.

<Version>

Viser versionsnumrene for forskelligt software og hardware på internetradioen.

<Upgrade Firmware>

Brug denne option til at downloade ny firmware til radioen fra Reciva-portalen på Internettet. Hvis der findes ny firmware, vil radioen spørge dig, om du vil downloade den. **Bemærk**, at du nu kan trykke på radioens BACK-knap for at annullere opgradering af firmware. En firmwareopgradering kan tage flere minutter, så du må **IKKE** slukke for radioen, før handlingen er fuldført, da radioen ellers kan blive permanent beskadiget.

<Language>

Lader dig skifte displaysprog.

<Factory Reset>

Nulstiller alle indstillinger til deres standarder, som da de forlod fabrikken. Hvis du udfører en fabriksindstilling på din radio, vil du miste alle forvalg og trådløs netværksforbindelse.

<Register>

Dette vil vise en nøgle, der kan bruges til at registrere radioen på Reciva-portalen: http://www.reciva.com/

<Clock setup>

Brug denne option til at indstille tiden, instille alarmen og til at se den aktuelle alarmindstilling. Der henvises til “Setting the clock”, “Setting the alarm”.

<Backlight>

Hvis du vælger denne option, vil internetradioens baggrundslys ændres.

1. Når du har valgt menupunktet ‘Backlight’, vil radioen vise en liste over tre menutilstande: ‘Inactive’, ‘Active’ og ‘Standby’. Disse tre tilstande er beskrevet herunder:
    - Radioen går i tilstanden ‘inactive’, hvis der ikke er nogen brugeraktivitet i 30 sekunder.
    - Tilstanden ‘active’ er, når der er brugeraktivitet.
    - ‘Standby’ er tilstanden, når radioen slukkes.
2. Drej **TUNE**-knappen for at fremhæve den ønskede menutilstand, og tryk på SELECT.
3. Radioen vil nu vise den aktuelle baggrundslysværdi for denne menutilstand. Du kan ændre denne værdi ved at dreje knappen for at øge eller mindske den.

<Wifi Strength>

Brug denne function til at se signal styrken mellem din radio og dit trådløse access point.

Konfiguration af 'My Stuff'

Registrering af konto på Recivas hjemmeside

1. Åbn hjemmesiden http://www.reciva.com, fra din internetbrowser.
2. Klik på linket 'My Account', og følg skærminstruktionerne for at registrere en konto. Vær opmærksom på at der vil blive sendt en valideringskode til din e-mail i løbet af registreringsforløbet. Indtast denne kode, når du bliver bedt om det.
3. Når du har logget på din konto, vil du være i stand til at redigere oplysningerne for 'My Stations', 'My Streams', 'My Details' og 'My Radios' fra sektionen 'My Account'.
4. Du kan nu tilføje din internetradio til din konto på hjemmesiden ved at åbne linket 'My Radios'. Fra sektionen 'My Radios' skal du indtaste din radios ottecifrede serienummer, der findes i menuen 'Configure > Version' på radioen, og du skal også indtaste radioens registreringskode, der findes i menuen 'Configure > Register' på radioen.

Konfiguration af 'My Stations'

1. Du kan søge efter tilgængelige radiostationer i Recivas stationsdatabase fra Recivas hjemmeside. Når der søges efter stationer på hjemmesiden, vil de blive vist i en resultatlisten sammen med et link til 'Add to My Stations'.
2. Klik på linket 'Add to My Stations' for at tilføje stationen til din kontos liste 'My Stations'. Denne liste kan redigeres ved at klikke på 'My Stations' i sektionen 'My Account' på hjemmesiden.
3. Når du har tilgængelige internetstationer i listen 'My Stations', kan disse stationer afspilles fra internetradioen. Disse stationer vil være tilgængelige på radioen fra menupunktet: 'Stations > My Stuff > My Stations'. Vær opmærksom på at stationerne kun vil være tilgængelige på din radio, når radioen har downloadet en ny stationsliste. For straks at få radioen til at downloade en ny stationsliste, skal du frakoble radioen og derefter tilslutte den igen.

Konfiguration af 'My Streams'

1. Når du har logget på din Recivas hjemmesidekonto, kan du tilføje dine egne internetradioudsendelser til sektionen 'My Streams', der findes i sektionen 'My Account'
2. Når du klikker på 'My Streams', vil du blive bedt om at indtaste stationens navn og dens mediestream-URL. Mediestream-URL'et skal være et link til en hjemmesides aktuelle lydstream. Hvis du er i tvivl om, hvordan du finder mediestream-URL'et fra en hjemmeside, henvises til sektionen FAQ på Recivas hjemmeside, http://www.reciva.com.
3. Når du har tilgængelige internetradiostreams i listen 'My Streams', kan disse stationer afspilles fra internetradioen. Disse stationer vil være tilgængelige på radioen fra menupunktet: 'Stations > My Stuff > My Streams'. Vær opmærksom på at streams kun vil være tilgængelige på din radio, når radioen har downloadet en ny stationsliste. For straks at få radioen til at downloade en ny stationsliste, skal du frakoble radioen og derefter tilslutte den igen.

Fejlfinding

Hvis du får problemer med din trådløse internetradio, kan det hjælpe dig at besøge hjælpeafsnittet på vores hjemmeside. http://www.reciva.com
Hvis du har problemer med at tilslutte radioen til det trådløse netværk, kan disse trim være behjælpelige til at løse problemet:

1. Bekræft at en Wi-Fi-tilsluttet PC har adgang til Internettet (dvs. kan komme på nettet) med samme netværk.
2. Kontrollér at en DHCP-server er tilgængelig, eller at du har konfigureret en statisk IP-adresse på radioen. Du kan konfigurere en statisk IP-adresse på radioen vha. menupunktet 'Configure -> Network Config -> Edit Config', og derefter vælge 'No' for 'Auto (DHCP)'.
3. Kontrollér at netværkets firewall ikke blokerer udgående porte. Radioen skal som minimum have adgang til UDP- og TCP-portene 80, 554, 1755, 5000 og 7070.
4. Kontrollér at adgangspunktet ikke blokerer forbindelser til bestemte MAC-adresser. Du kan se radioens MAC-adresse vha. menupunktet 'Configure -> Network Config -> View Config -> MAC address'.
5. Hvis du har et krypteret netværk, skal du kontrollere, at du har indtastet den korrekte nøgle eller adgangskode i radioen. Husk at tekstformatnøgler skelner mellem store og små bogstaver. Hvis du forsøger at oprette forbindelse til et krypteret netværk, viser radioen: 'Wireless error' efterfulgt af et 5-cifret tal, hvorefter du skal sørge for, at indtaste den korrekte adgangskode for netværket. Hvis problemet fortsætter, kan det være nødvendigt at kontrollere netværkskonfigurationen.

Hvis radioen kan oprette forbindelse til netværket, men ikke er i stand til at afspille bestemte stationer, kan det skyldes et af følgende:

1. Stationen udsender ikke på denne tid af dagen (husk at den kan befinde sig i en anden tidszone).
2. Stationen har nået det maksimalt tilladte antal samtidige lyttere.
3. Stationen udsender ikke længere.
4. Linket på radioen er forældet.
5. Internetforbindelsen mellem serveren (ofte i et andet land) og dig er for langsom.

Prøv at bruge en PC til at afspille udsendelsen fra udsenderens hjemmeside.

Hvis du kan afspille stationen med en PC, skal du bruge formularen på http://www.reciva.com/ til at informere os, så vi kan ændre de stationsdata, der bruges af radioen.

Oplysninger om softwarelicens

Dette produkt indeholder software, der er licenseret under version 2 af GNU Public License og version 2.1 af GNU Lesser Public License. Kildekoden til denne software findes på:

http://www.reciva.com/gpl/

Dette produkt indeholder teknologi, der er ejet af Microsoft Corporation og under en licens fra Microsoft Licensing GP. Brug eller distribution af sådan teknologi uden for dette produkt er forbudt uden en licens fra Microsoft Corporation og/eller Microsoft Licensing, GP.

Specifikationer

Tilslutning:	802.11b/g
Sikkerhed:	WEP, WPA1 (TKIP) og WPA2 (TKIP)
Filformater:	Real audio, MP3, Windows media streams, OGG vorbis, AAC, WAV, AIFF og AU
Kontroller:	Power-knappen, Volume-knappen, indstillingsknappen, Alarm-knappen, Mode-knappen, Back-knappen, 6 / Browse-knappen, 5 / Stop-knappen, Reply-knappen, 4 / Shuffle-knappen, 3 / Next-knappen, 2 / Play-knappen, 1 / Prev-knappen og Snooze-knappen
Højttaler:	Omfattende dynamisk højttaler (3”)
Systemoutput:	5 Watt RMS
Tilslutninger:	3,5 mm stik til høretelefoner med stereo analog lyd 3,5 mm stik til AUX IN med stereo analog lyd 3,5 mm stik til LINE OUT med stereo analog lyd RJ-45 stik til ikke trådløst netværk 12 V DC input
Strøm:	DC 12 V
Frekvensområde:	80 – 20.000Hz
Mål	210 x 111 x 145mm (W x H x D)
Vægt:	2,40 Kg (strømforsyning og radio)

DESIGN AND ENGINEERING

THE OBJECTIVE OF EVERY TANGENT PRODUCT IS THAT FUNDAMENTALLY CORRECT DESIGN CAN PRODUCE A PRODUCT CAPABLE OF ACHIEVING EXCELLENT PERFORMANCE AND AFFORDABILITY.

www.**tangent-audio**.com

Item no.: 40510.02